

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kolo-stalowo-gumowe-125-mm-nosnosc-100-kg-lozysko-walcowe-g71544-geko-p-68147.html>



Koło stalowo-gumowe 125 mm, nośność 100 kg, łożysko walcowe G71544 GEKO

Cena brutto	14,02 zł
Cena netto	11,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G71544
Kod producenta	G71544
Kod EAN	5903418305512
Producent	GEKO

Opis produktu

Koło stalowo-gumowe 125 mm, nośność 100 kg, łożysko walcowe G71544 GEKO

Koło jezdne z tłoczonym rdzeniem stalowym i gumowym bieżnikiem, przeznaczone do wózków transportowych, urządzeń magazynowych i maszyn. Łożysko walcowe zapewnia płynne toczenie przy stałym obciążeniu, a otwór montażowy o średnicy 15 mm umożliwia montaż na standardowych osiach.

Średnica koła 125 mm
Nośność 100 kg
Otwór montażowy 15 mm
Rodzaj łożyska Walcowe

Charakterystyka produktu

Tłoczony rdzeń stalowy
Stalowy rdzeń wykonany metodą tłoczenia charakteryzuje się wysoką odpornością na odkształcenia pod obciążeniem. Konstrukcja ta

utrzymuje geometrię koła przy długotrwałej pracy z obciążeniem do 100 kg, co jest istotne przy intensywnym użytkowaniu wózków transportowych.

Gumowy bieżnik

Zewnętrzna warstwa z gumy tłumi drgania przenoszone przez nierówności nawierzchni i redukuje poziom hałasu podczas toczenia. Guma zapewnia również przyczepność na twardych posadzkach — betonowych, terakotowych i przemysłowych — ograniczając poślizg przy ruszaniu i hamowaniu.

Łożysko walcowe

Łożysko walcowe zmniejsza opory toczenia i umożliwia płynny obrót koła nawet przy pełnym obciążeniu. W porównaniu z kołami na tulejach ślizgowych łożyskowanie walcowe wydłuża żywotność elementu jezdnego i ogranicza konieczność smarowania podczas eksploatacji.

Odporność na ścieranie

Gumowy bieżnik wykazuje odporność na ścieranie mechaniczne, co przekłada się na długi okres użytkowania przy regularnym toczeniu po twardych nawierzchniach. Stalowy rdzeń zabezpiecza koło przed deformacją przy przeciążeniach punktowych.

Specyfikacja techniczna

Średnica koła	125 mm
Szerokość koła	34 mm
Maksymalne obciążenie	100 kg
Średnica otworu montażowego	15 mm
Długość osi (piasty)	40 mm
Rodzaj łożyska	Walcowe
Materiał rdzenia	Stal tłoczona
Materiał bieżnika	Guma
Numer modelu	G71544
Producent	GEKO

Jak sprawdzić kompatybilność przed montażem

Przed zakupem należy zweryfikować trzy parametry: średnicę otworu montażowego (tu: 15 mm) — musi odpowiadać średnicy osi w

urządzeniu; długość piasty (tu: 40 mm) — powinna mieścić się w gnieździe widelca lub uchwytu; szerokość koła (tu: 34 mm) — musi być mniejsza niż prześwit widełek. Nośność 100 kg dotyczy jednego koła, więc przy czterech kołach wózka całkowita dopuszczalna masa ładunku wynosi 400 kg.

Zastosowanie

- Wózki transportowe ręczne i platformowe
- Wózki magazynowe i regałowe
- Urządzenia i stoły warsztatowe na kółkach
- Maszyny przemysłowe wymagające elementów jezdnych
- Platformy i wózki do przewozu materiałów budowlanych
- Sprzęt ogrodowy — wózki, przyczepki, siewniki
- Konstrukcje mobilne DIY
- Wymiana zużytych kół w istniejących urządzeniach